Chemica
heat transfers for textiles

PRESSES A CHAUD
HEAT PRESSES . PRENSAS

Fabriquées en FRANCE.
Made in FRANCE.
Fabricadas en FRANCIA.

CHEMICA
8 rue Auguste Poncetton
42000 ST ETIENNE (FRANCE)

Tel +33 (0)4 77 49 20 90
Fax+33 (0)4 77 25 79 82
www.chemica.fr

PRESSES . HEAT PRESSES . PRENSAS

MANUELLES . MANUAL . MANUALES

CLAM 45M . CLAM 54M

	CLAM 45M	CLAM 54M
	40x45cm	40x50cm
	2250 watts 230 volts	
Kg	37 kg	

Presse manuelle idéale pour les petites séries et/ou démarrage d'activité, bon rapport qualité/prix.
Avantages: Téflon facile à changer, température homogène et régulée sur 100% du plateau, affichage numérique (minuterie et température), nombreux accessoires disponibles.
Existe en 2 versions: plateau standard CLAM 45M et grand plateau CLAM 54M.

Manual heat press: ideal for short run and / or to start a business. Budget conscious.
Advantages: Teflon on upper platen easy to change, consistent and homogeneous heat control system, Digital Time & Temperature Readout, many options available.
2 versions for sale: standard platen CLAM45M and big platen CLAM54M.

Prensa manual perfecta para pequeñas series y/o nueva actividad, buena relación calidad/precio.
Ventajas: lona de Teflón fácil de intercambiar, temperatura homogénea y regulada en 100% del plato, control digital (tiempo y temperatura), varias opciones disponibles.
Existe en versión estándar CLAM 45M y en versión gran plato: CLAM 54M.

JUNIOR PM

	40x45cm
	2250 watts 220 volts
Kg	45 kg

Presse manuelle idéale pour les petites séries .
Avantages: SAV facilité par un boitier électronique interchangeable, température homogène et régulée sur 100% du plateau, affichage numérique (minuterie et température), forte pression permettant des utilisations multiples. Nombreux accessoires disponibles.

Manual heat press: ideal for short run.
Advantages: easy after sales service thanks to interchangeable electronic unit, consistent and homogeneous heat control system, Digital Time & Temperature Readout, maximised pressure suitable for all kind of production, many options available.

Prensa manual perfecta para pequeñas series.
Ventajas: servicio postventa sencillo (caja electrónica cambiable de un bloque), temperatura homogénea y regulada en 100% del plato, control digital (tiempo y temperatura), presión fuerte que permite diferentes aplicaciones, varias opciones disponibles.

ROTEX RM

	40X45cm
	2250 watts 230 volts
Kg	54 kg

Presse manuelle idéale pour les moyennes séries. Ouverture parallèle avec dégagement latéral manuel.
Avantages: axes mécaniques renforcés, Téflon facile à changer, SAV facilité par un boitier électronique interchangeable. Température homogène et régulée sur 100% du plateau, affichage numérique (minuterie et température). Nombreux accessoires disponibles.

Manual heat press ideal for medium run. Parallel opening with manual swing rotation.
Advantages: strengthened mechanical axis, Teflon on upper platen easy to change, easy after sales service thanks to interchangeable electronic unit, consistent and homogeneous heat control, Digital Time & Temperature Readout. Many options available.

Prensa manual perfecta para medias series, apertura paralela con rotación lateral manual.
Ventajas: estructura mecánica reforzada, lona de Teflon fácil de intercambiar, servicio postventa sencillo (caja electrónica cambiable de un bloque). Temperatura homogénea y regulada en 100% del plato, control digital (tiempo y temperatura), varias opciones disponibles.

LEGENDE . LEGEND . LEGENDA

- DIMENSIONS plateau / Heat platen DIMENSIONS / DIMENSIONES plato
- PUISSANCE / POWER / POTENTIA
- POIDS/ WEIGHT/ PESO
- CADENCE / PRODUCTION RATE / CADENCIA :
  - petite / small /pequena
  - moyenne / medium /media
  - Grande / big /grande

Résistance du plateau chauffant garantie 10 ans sur tous les modèles.
10 years warranty on heat platens electric resistance.
10 años de garantía en el elemento generador de calor.

PRESSES . HEAT PRESSES . PRENSAS

MANUELLES . MANUAL . MANUALES

CAP JUNIOR

17x8 cm	
300 watts 220volts	
20 kg	

Presse manuelle à casquette, plateau inférieur interchangeable.
Avantages: affichage numérique (minuterie et température), réglage indépendant des plateaux inférieurs et supérieurs.
Existe en version magnétique : CAP MAGNET.

Manual cap heat press, lower platen interchangeable..
Advantages: Digital Time & Temperature Readout, independent adjustment of the upper and lower platen
Also available: CAP MAGNET.

Prensa manual para gorra, con plato inferior intercambiable.
Ventajas: control digital del tiempo y de la temperatura, regulación independiente de los platos inferiores y superiores.
Existe en versión magnética: CAP MAGNET.

ELECTROMAGNETIQUES . MAGNETIC . ELECTROMAGNETICA

CLAM 45V . CLAM54V

	CLAM 45V	CLAM 54V
	40x45cm	40x50cm
	2260 watts 230 volts	
	41 kg	

Presse électromagnétique idéale pour les petites séries, bon rapport qualité/prix.
Avantages: toile Teflon facile à changer, température homogène et régulée sur 100% du plateau, affichage numérique (minuterie et température), ouverture automatique en fin de compte à rebours, nombreux accessoires. Existe en version plateau standard : CLAM 45V et en version grand plateau: CLAM 54V.

Magnetic heat press ideal for short run and/or to start a business. Budget conscious.
Advantages: Teflon on upper platen easy to change, consistent and homogeneous heat control system, Digital Time & Temperature Readout, automatic opening at the end of the count down, many options available. 2 versions for sale: standard platen CLAM45V and big platen CLAM54V.

Prensa electromagnetica ideal para pequeñas series, buena relación calidad/precio.
Ventajas: lona de Teflón fácil de intercambiar, temperatura homogénea y regulada en 100% del plato, control digital (tiempo y temperatura), apertura automática al final del temporizador, varias opciones disponibles. Existe en versión estándar CLAM 45V y en versión gran plato: CLAM 54V

MAGNET RL . MAGNET RLX

	MAGNET RL	MAGNET RLX
	40x45cm	40x50cm
	2250 watts 230 volts	
	54 kg	55 kg

Presse électromagnétique idéale pour les moyennes séries, ouverture parallèle avec dégagement latéral manuel. Avantages: toile Teflon facile à changer, température homogène et régulée sur 100% du plateau, affichage numérique (minuterie et température), ouverture automatique en fin de compte à rebours, axes mécaniques renforcés. SAV facilité par boitier électronique interchangeable. Existe en version AUTO-SWING

Magnetic heat press ideal for medium run. Parallel opening with manual swing rotation.
Advantages: Teflon on upper platen easy to change, easy after sales service thanks to interchangeable electronic unit, consistent and homogeneous heat control, Digital Time & Temperature Readout, automatic opening at the end of the count down, strengthened mechanical axis. Available in AUTO SWING version.

Prensa electromagnetica perfecta para medias series, apertura paralela con desplazamiento lateral manual.
Ventajas: lona de Teflón fácil de intercambiar, temperatura homogénea y regulada en 100% del plato, control digital (tiempo y temperatura), apertura automática al final del temporizador, estructura mecánica reforzada, varias opciones disponibles. Servicio postventa sencillo (caja electrónica cambiable de un bloque)
Existe en versión AUTO SWING.

OPTIONS . OPTIONS . OPTIONES

Chariot de translation: pour augmenter les cadences sans investissement important.

Jeu de 4 plateaux: idéal pour les marquages délicats.

Positionnement laser: pour gagner en précision.

Plateau gonflant: pour amortir les épaisseurs lors du pressage, monté en usine. Nécessite de l'air comprimé.

Table: pour rentabiliser au mieux votre espace de travail.

Side carriage: to increase your production without huge investment.

Set of 4 platens:ideal for sensitive marking.

Laser positionning: increase accuracy.

Blow up platen: to absorb thickness while heat pressing, available only when manufactured, required compressed air to work.

Table: to optimize the working space.

Carro de 2 platos movibles: permite aumentar la producción sin inversión importante.

Juego de 4 platos: perfecto para trabajos delicados.

Láser: facilita el posicionamiento del textil.

Almohadilla inflable: atenúa los espesores. Opción de fábrica. Necesita aire comprimido.

Tabla: para optimizar la zona de trabajo.

PRESSES . HEAT PRESSES . PRENSAS

PNEUMATIQUES . PNEUMATIC . NEUMATICA

DUPLEX . DUPLEX AUTO

	DUPLEX	DUPLEX AUTO
	40x50cm	
	2250 watts 230 volts	
Kg	94 kg	100 kg

Presse double plateaux pneumatiques, idéale pour les grandes séries, à dégagement latéral manuel (DUPLEX) ou automatique (DUPLEX AUTO).
Avantages: toile Teflon facile à changer, structure mécanique renforcée, température homogène et régulée sur 100% du plateau, programmation simplifiée, plateau chauffant sécurisé, arrêt d'urgence (DUPLEX AUTO).

Twin platens heat press ideal for long run, pneumatic heat press with side rotation: manual (DUPLEX) or automatic (DUPLEX AUTO). Advantages: Teflon on upper platen easy to change, strong mechanic structure, user friendly programming, secured heat platen, emergency stop (DUPLEX AUTO), consistent and homogeneous heat control system.

Prensa neumática doble plato con apertura lateral manual (DUPLEX) o automática (DUPLEX AUTO). Ideal para grandes series.Ventajas: lona de Teflón fácil de intercambiar, temperatura homogénea y regulada en 100% del plato, estructura mecánica reforzada, programación sencilla, protección de seguridad del plato superior, parada de urgencia.

Carte électronique . Electronic card . Placa electrónica

Carte électronique perfectionnée: 5 pré-programmations possibles, contrôle de productivité, mode économie d'énergie, pilotage à distance via ordinateur, possibilité de contrôle par code, programmation simplifiée des temps et température de pré-chauffage et chauffage, et des pivotemements de plateau (DUPLEX AUTO).

Advanced electronic card : 5 pre programming available, productivity control, energy saving program, remote control, control with codes possible, simplified programming for time and temperature, for preheating, heating and platen rotation (DUPLEX AUTO).

Placa electrónica perfeccionada: 5 programaciones disponibles, control de productividad, modo especial "economía de energía", pilotaje desde un ordenador, controle posible por códigos informáticos, programación sencilla (tiempo y temperatura) para calentar, prensar y cambiar de plato (DUPLEX AUTO).

COMPRESSEURS

AIR COMPRESSORS

AIRE COMPRESORES

TH1

	capacité capacity capacidad	son sound son	air/min	
TH1	24 L	42 dba	74L air/min	220/240 volts
TH3	50 L	42 dba	111 L air/min	220/240 volts

PRECAUTIONS GENERALES D'UTILISATION

Il est recommandé de lire le manuel d'utilisation avant toute opération de pressage ou de maintenance. Toujours débrancher la machine et attendre son complet refroidissement avant une opération de maintenance.

GENERAL INSTRUCTION FOR USE

We highly recommend our costumers to read the manual before any pressing or maintenance. Always unplug the equipment and wait until its complete cool off before undergoing any maintenance.

PRECAUCIONES GENERALES DE USO

Recomendamos leer el manual de uso antes de cualquiera operación de producción o de mantenimiento.
Siempre desenchufar la máquina y esperar su total enfriamiento antes de cualquiera operación de mantenimiento.

	ELECTROMAGNETIQUES ELECTROMAGNETIC ELECTROMAGNETICA MANUELLES MANUAL MANUALES		PNEUMATIQUES PNEUMATIC NEUMATICA						
CLAM 45M	●			▮	●	●			●
CLAM 54M	●			▮	●	●			●
JUNIOR PM	●			▮	●	●			●
ROTEX RM	●			▮	●	●	●		●
CAP JUNIOR	●			▮					●
CLAM 45 V		●		▮	●	●			●
CLAM 54 V		●		▮	●	●			●
MAGNET RL		●		▮▮	●	●	●	●	●
DUPLEX			●	▮▮▮		●	●		●
DUPLEX AUTO			●	▮▮▮		●	●		●

Cadence / production rate / cadencia